

ABSTRAK

ANDI INDRIANI, Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Adopsi Teknologi Pupuk Organik pada Transmigran Lokal Dalam Rangka Pengembangan Masyarakat Di Desa Curug Sewu Kecamatan Patean Kabupaten Kendal. Dibimbing oleh SITI SYAMSIAR dan SITI HAMIDAH. Tujuan Penelitian ini adalah : (1) Menganalisis tingkat adopsi teknologi pupuk organik pada transmigran lokal di Desa Curug Sewu. (2) Menganalisis pengaruh faktor-faktor internal (usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, dan etos kerja) dan faktor eksternal yaitu (ketersediaan bahan baku, luas lahan, pemasaran pupuk dan fasilitas pendanaan) terhadap adopsi teknologi pupuk organik pada transmigran lokal di Desa Curug Sewu. (3) Mengidentifikasi pengembangan masyarakat dengan adanya adopsi teknologi pupuk organik di Desa Curug Sewu Kecamatan Patean Kabupaten Kendal. Metode penelitian yang dipergunakan adalah deskriptif dengan teknik pengumpulan data melalui hasil wawancara dan membagikan kuesioner dengan jenis data primer dan sekunder. Lokasi penelitian ditentukan secara purposive sampling di Desa Curug Sewu Kecamatan Patean Kabupaten Kendal. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : 1) Rata-rata tingkat adopsi teknologi pupuk organik transmigran lokal di Desa Curug Sewu sedang (skor rata-rata 30,4 atau 72,40 %). 2) Faktor internal (usia, jenis kelamin, pendidikan) berpengaruh terhadap adopsi teknologi pupuk organik. 3) Berdasarkan kecepatan waktu yang dibutuhkan untuk adopsi teknologi pupuk organik transmigran lokal adalah 13,33 % adalah inovator, sedangkan 33,33 % adalah adaptor pemula, dan 53,34 % merupakan mayoritas awal. Masyarakat transmigran lokal yang telah mengikuti pelatihan sudah melakukan adopsi teknologi pupuk organik dalam kelompok kerjanya.

Kata Kunci : Adopsi teknologi, Pupuk organik, Faktor internal, Faktor eksternal, dan Pengembangan masyarakat xii

ABSTRACT

ANDI INDRIANI, Several Factors which Influence Organic Fertilizer Technology Adoption toward Local Transmigrant in order to enhancing the society in Curug Sewu Village, Patean District, Kendal Regency. Guided by SITI SYAMSIAR and SITI HAMIDAH. The aims of this research are: (1) analyzing the adoption stage of organic fertilizer technology toward local transmigrant in Curug Sewu Village. (2) Analyzing the influence of internal factors (age, sex/gender, education, and work ethic) and external factors (the availability of raw material, the area of land, the marketing and financial facility) toward organic fertilizer technology adoption toward the local transmigrant in Curug Sewu Village. (3) Identifying social development through organic fertilizer technology adoption in Curug sewu Village, Patean District, Kendal Regency. Observation method used decriptive with technical collecting data by the result of interviews and dispensing questions with primary and secondary data tipes. The observation location determined by purposive sampling in local transmigration area in Curug Sewu Village, Patean District, Kendal Regency. This result of this research show that : 1) The average level of organic fertilizer technology adoption toward the local transmigrant in Village Curug Sewu is medium (average score 30,4 or 72,40%). 2) Internal factors (age, sex/gender, education) influences the organic fertilizer technology adoption. 3) Based on the velocit time required to organic fertilizer technology adoption toward the local transmigrant are inovators 13,33%, while 33,33% are beginners adapter, and 53,34% is early majority. The local transmigrants that have been trained are adopting the organic fertilizer technolgy in their work groups.

Key words: technology adoption, Organic fertilizer, internal factors, external factors, and society development.